

Órgano de comunicación interna del Instituto Nacional de Pesca



RECONOCIMIENTO A GENOVEVA INGLE POR SU PREMIO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA 2012

Una de las fortalezas del Instituto Nacional de Pesca es el alto nivel de sus investigadores, destacó el Maestro Raúl Adán Romo Trujillo, Director General de la Institución, en emotivo acto de reconocimiento a la Doctora Genoveva Ingle de la Mora, quién junto con su equipo de trabajo, obtuvo el Premio Nacional de Administración Pública en su Tercer Grado, 2012. Tras expresar su beneplácito y felicitar públicamente a la Doctora Ingle y a sus biólogas colaboradoras Marilú Montero Rodríguez y Alma Salas Sandoval, así como al técnico Ismael Mora Cervantes y al Director General Adjunto de Investigación en Acuicultura, Doctor Marco Linné Unzueta, el Mestro Romo resaltó que en los últimos tres años los especialistas del INAPESCA han dado muestras de su gran capacidad en la disciplina que manejan.

Cabe señalar que el galardón otorgado a la Doctora Genoveva Ingle y equipo se debió a su trabajo sobre "Proceso de adaptación, valoración, transferencia y adopción de tecnología para la producción de huevo de trucha arcoiris (*oncorhynchus mykiss*)"

En este marco, el Director General del Instituto lanzó un exhorto a los investigadores del organismo, para trabajar arduamente a fin de alcanzar más éxitos y aprovechar este ejemplo (el galardón a Genoveva Ingle), como un estímulo para proponer nuevos proyectos que contribuyan al desarrollo de la pesca y la acuicultura.



Por su parte, la Doctora Genoveva Ingle, tras agradecer el reconocimiento, informó que se está trabajando en un diseño experimental para el área de engorda, dentro del proceso de fotoperiodo ya consolidado en otros centros productivos del país.

A su vez, el Doctor Marco Linné señaló que otro de los logros del equipo es la crianza de la trucha nativa, especie que ha mostrado resistencia a los cambios climáticos, lo cual se ha probado en trabajos experimentales realizados por el mismo equipo dirigido por la Doctora Ingle.

Directorio

Enrique Martínez y Martínez

Secretario de Agricultura, Ganadería,
Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

Raúl Adán Romo Trujillo

Director General del Instituto Nacional de
Pesca

Abraham Navarrete Del Proo

Director General Adjunto de Investigación
Pesquera en el Pacífico Norte

Luis Francisco Beléndez Moreno

Director General Adjunto de Investigación
Pesquera en el Atlántico

Marco Linné Unzueta Bustamante

Director General Adjunto de Investigación
en Acuicultura

Germán Óscar López Sánchez

Encargado de la Dirección General
Adjunta de Administración

Penélope Rosete Juárez

Directora Jurídica

Editorial

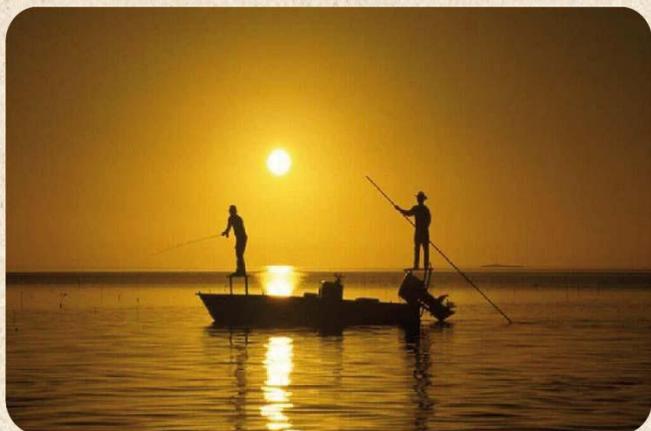
Redes, es un órgano de difusión interna, diseñado y elaborado con el objetivo de reforzar el conocimiento que tienen los trabajadores del Instituto Nacional de Pesca sobre la institución donde prestan sus servicios.

Asimismo, tiene el propósito de constituirse en puente de comunicación entre directivos y trabajadores, a fin de propiciar mayor interacción institucional en la dinámica cotidiana.

Redes también será un foro abierto donde podrán expresarse quienes trabajan en esta institución y exponer temas diversos sobre ciencia, cultura, deportes, entre otros que despierten su inquietud de escribir.

En este contexto, la primera edición presenta información sobre el quehacer institucional, así como datos que a nivel interno reflejan la actividad de los trabajadores en eventos de tipo laboral y social.

Redes se pone a la disposición de todos los trabajadores del INAPESCA para que aprovechen esta herramienta como vehículo de expresión.



INVESTIGADORES DEL CRIP CIUDAD DEL CARMEN REALIZAN ESTUDIOS PARA CONTENER CRECIMIENTO POBLACIONAL DEL PEZ DIABLO

- La presencia de esta especie afecta actividades pesqueras de Campeche, Tabasco y Veracruz

El Instituto Nacional de Pesca, organismo dependiente de la SAGARPA, realiza estudios en aguas continentales de la zona de Campeche sobre el comportamiento y abundancia del pez diablo, o bagre armado del sureste, con la finalidad de establecer medidas para el control y erradicación de esta especie.

Investigadores del Centro Regional de Investigación Pesquera de Ciudad del Carmen, Campeche (CRIP), del INAPESCA, realizan análisis sobre los aspectos biológicos de esta especie en su fase reproductiva y de desarrollo, a fin de contar con bases técnicas que permitan implementar acciones para contener su constante crecimiento.

Adicionalmente, los especialistas del INAPESCA efectúan investigaciones para evaluar el uso de diferentes artes de pesca, con el propósito de desarrollar un diseño de mayor durabilidad que permita la captura de este pez. Cabe señalar que el pez diablo se encuentra en los Estados de Campeche, Tabasco y Veracruz.

Su presencia es considerada por los especialistas como una amenaza para la biodiversidad de los sistemas acuáticos debido a que se alimenta de huevos de especies nativas y de importancia comercial. Además, por sus características físicas como el desarrollo de escamas con fuertes espinas y placas óseas, provoca severos daños a las artes de pesca, causando disminución de la captura comercial en las regiones donde se ha introducido.

Asimismo, ocasiona problemas de asolvamiento y erosión en zonas de reserva por las madrigueras y túneles que construyen los machos adultos. Se ha comprobado también que estos peces provocan la muerte de aves por atragantamiento, así como la alteración de la dinámica de las cadenas tróficas (cadenas alimentarias entre especies).

Las pesquerías afectadas por la aparición del bagre armado, o pez diablo en el sureste son: las de escama de ríos y lagunas, lo cual incluye mojarra, tilapia, pejelagarto y mojarras nativas como la castárica, entre otras especies.



Tilapia



Mojarra



Pejelagarto

REUNIÓN DE LA FAMILIA INAPESCA PARA EL ARRIBO DEL 2013



El Sindicato de Unidad Nacional de los Trabajadores de Acuicultura y Pesca ofreció, como cada año, una comida a sus agremiados del Instituto Nacional de Pesca para celebrar la navidad y el fin de año. El líder sindical, Oceanólogo José Luis Baltierra Rodríguez, expresó a los trabajadores sus deseos de éxito y salud para 2013, asimismo los exhortó a continuar trabajando con entusiasmo en esta Institución.



En representación del Director General del Instituto Nacional de Pesca, estuvo presente el C. Doctor Germán Óscar López Sánchez, Encargado de la Dirección General Adjunta de Administración, quien dirigió un mensaje a los trabajadores, a quienes invitó a mantener el mismo ánimo en el desarrollo de sus actividades. Asimismo, externó sus deseos de éxito y salud para todos los asistentes.





La reunión estuvo caracterizada por el gran entusiasmo y buen ambiente de los trabajadores y sus familias, quienes degustaron una sabrosa comida y posteriormente tuvieron oportunidad de sacar a relucir sus mejores pasos en la pista de baile, que en todo momento se encontró ocupada por alegres parejas que, hasta entrada la tarde noche, no dejaron descansar al grupo musical encargado de amenizar la fiesta, con su particular ritmo y versatilidad.



SE ESPERA CRECIMIENTO EN PRODUCCIÓN PESQUERA Y ACUÍCOLA: R.R.

La producción pesquera y acuícola puede registrar un crecimiento considerable en los próximos 10 años, lo que contribuirá a la seguridad alimentaria del país en beneficio de los mexicanos, afirmó Raúl Adán Romo Trujillo, Director General del Instituto Nacional de Pesca.

En reunión con los titulares de los Centros Regionales de Investigación Pesquera (CRIP) que opera la Institución en ambos litorales del país, Romo Trujillo destacó que el próximo año, uno de los retos para la Institución será el fortalecimiento e impulso a la investigación pesquera y acuícola que realiza el organismo que dirige.

Refirió que la pesca y la acuicultura son estratégicas para la alimentación nacional, ya que pueden propiciar seguridad social, explicó que en la medida en que la población consume más alimentos provenientes del mar, será una población más saludable.

Reconoció que el área de Acuicultura ha concretado importantes proyectos y puso como ejemplo el que se está desarrollando con la trucha mediante el procedimiento de fotoperiodo, lo que puede ser aplicado en especies como la tilapia y el langostino, entre otros.

Por su parte, los titulares de CRIP tuvieron la oportunidad de plantear algunos temas relevantes, relacionados con la operación de los centros que dirigen. Asimismo, agradecieron el apoyo y la oportunidad que les brinda el Maestro Romo para tratar los asuntos relacionados con cada uno de los Centros Regionales donde laboran.

El Director General reconoció que uno de los proyectos relevantes que se desarrolla en el Instituto es el de "Artes de Pesca" que efectúa el investigador Saúl Sarmiento Nafate en Salina Cruz, Oax. Con el cual se planea captar recursos propios, lo que representa una acción positiva para el INAPESCA.



"Uno de los retos para la Institución será el fortalecimiento e impulso a la investigación pesquera y acuícola": R.R.



LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, TAREA SUSTANTIVA DEL INAPESCA



Una de las tareas sustantivas del Instituto Nacional de Pesca es la Generación de conocimiento científico para promover el desarrollo de los sectores pesquero y acuícola del país, señaló el Maestro Raúl Adán Romo Trujillo, Director General de la institución, durante la presentación de los libros sobre “Análisis del Esfuerzo Pesquero”, “La Pesca Ribereña de Guerrero” y “La Pesca de lisa *Mugil cephalus* en la Laguna Madre Tamaulipas”, recientemente editados por el Instituto.

Tras reconocer el esfuerzo de los autores para la elaboración de dichos libros destacó el trabajo de investigación documental y de campo que realizan, con el objetivo de plasmar los resultados de sus investigaciones, en ediciones que se ponen al alcance de pescadores y productores para el mejor desarrollo de sus actividades.

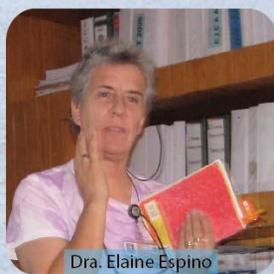
En la edición sobre el Análisis del Esfuerzo Pesquero, sus autores Laura del Carmen López González, Alejandro Liedo Galindo, María Eugenia Arenas Alvarado y Luis Francisco Beléndez Moreno, presentan un estudio completo sobre las características y el desarrollo de la pesquería de camarón en el Océano Pacífico Mexicano, que incluye información biológica y cuantitativa, que puede contribuir al mejor manejo y aprovechamiento de este recurso marino. En este análisis fue importante la participación de los observadores científicos a bordo de las embarcaciones pesqueras para registrar información general de los viajes, lances, capturas, composición por tallas, sexo y estado de madurez de las diferentes especies de camarón, así como identificación y registro de datos de especies en la captura incidental. Todo ello contribuye a promover una pesca responsable y sustentable, además permiten adoptar medidas para el desarrollo ordenado de esta actividad productiva.

Por lo que respecta al trabajo sobre “La Pesca Ribereña en Guerrero”, los investigadores Rosa María Gutiérrez Zavala y Esteban Cabrera Mancilla, presentan un estudio sobre la situación de esta actividad en dicha entidad, una de las más antiguas y tradicionales de México, a través de la cual se ha garantizado la alimentación de muchas comunidades de la región. En esta obra, cuya lectura será de interés para pescadores, estudiantes y académicos entre otros, los autores proponen como estrategia inmediata dar solución a las solicitudes de permisos de pesca que fueron suspendidos, continuar con programa gradual de nuevas autorizaciones y establecer esquemas de vigilancia para evitar la pesca furtiva. Todo ello a fin de mantener los niveles de abundancia de los recursos y conservar las fuentes de empleo de los pescadores de la zona.

A su vez, en “La Pesca de Lisa *Mugil cephalus* en la Laguna Madre, Tamaulipas”, María Guadalupe Gómez Ortiz, destaca la importancia de esta pesquería y describe las formas de aprovechamiento: hueva, pescado entero enhielado, filete, cocido, desmenuzado, seco salado y como carnada. En este trabajo, la autora señala en detalle las operaciones de pesca, presenta aspectos biológicos, su hábitat y relaciones ecológicas, situación actual del recurso y expone la estrategia de manejo para proteger la especie y dar continuidad a la pesquería. Estos trabajos se sumarán al acervo científico de durante cinco décadas ha formado el Instituto Nacional de Pesca para promover el óptimo aprovechamiento de los recursos marinos de interés comercial, en beneficio de pescadores y consumidores del país.



Dra. Leticia Huidobro



Dra. Elaine Espino



Dra. Teresa Gaspar

La edición de estos trabajos de investigación se deriva de la labor editorial que realizaron las Doctoras María Teresa Gaspar Dillanes, Leticia Huidobro Campos, y Elaine Espino Barr, quienes hicieron una rigurosa revisión y calificación de los textos expuestos en los tres libros publicados en el marco del cincuentenario de nuestra institución.

Tu Espacio

¡Este espacio es para ti!

Envíanos tu colaboración sobre ciencia, cultura, deportes y temas institucionales, entre otros de interés general. Tus materiales para publicar los podrás enviar a los siguientes correos: german.guzman@inapesca.sagarpa.gob.mx y a iolani.quezada@inapesca.sagarpa.gob.mx

¡Participa!